Index of Claims

Appli	cation/	Control	No.

09/963,551

Examiner

James A. Thompson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HACHIYAMA ET AL.

**Art Unit** 

2625

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ட						ι	1	
Cla	aim	Date								
<del>-</del>	1 0 1 0 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								- 1	1
Final	<u>:</u> 6	ĕ					1		- 1	ı
ш	ได้	4								- 1
										_
	1-4-	}			-					
	(2)									$\neg$
	3	J			┢	$\vdash$			ヿ	┪
	1	1			-	_	Н		-	$\dashv$
<b></b>	<del></del>	Ľ		-	├		$\vdash$			$\dashv$
	سو،	<u> </u>	_	$\vdash$	_	<u> </u>			_	4
L	6	<b>V</b>	_	_	<u> </u>		Ш			_
	7	√		l						
	(6)	V								
	a	J	_		_					$\neg$
├	10	÷		$\vdash$	-	⊢		-	-	-
	10		-		-	┢	<u> </u>	-	-	
	1.1	↓	L	L.		ļ			$\sqcup$	
	12				<u> </u>	Ŀ			$\Box$	_
	13	_			L	L	L	LĪ	L l	
	14			Г		Г				
$\vdash$	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	T	$\vdash$	1		Π			$\Box$	$\neg$
<del></del>	16	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1-	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash \vdash$	=
	10	├	⊢	├-	├	-	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
L	1/	-	<u> </u>	<u> </u>	1_	ļ	╙		$\sqcup$	_
	18					<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	19						İ	l		
	20				1		Г	Г	П	
-	21	+	┢	1	+-	1-		$\vdash$	Н	
-	21	┼	⊢	$\vdash$	╁	╁╌	╌	╁─	Н	
$\vdash$	22	$\vdash$	⊢	├	╀	<del> </del> —	┼	₩	Н	-
	23		<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	1	<u> </u>	Ш	
L	24 25 26 27 28 29 30		_		L					
	25				-	Γ	1		i _	
	26	1	Г				Г			
	27	1	╁╌	1	Τ.	$\vdash$	t	T		T
-	20	╁─	+-	+	╁	╁	+	┢	Н	
	20	÷	├	╁	+-	╄	$\vdash$	-		$\vdash$
	29	↓_	╙	<u> </u>	<del> </del>	₩	┞	↓	L.	_
	30		L	L	$\perp$	L	<u>_</u>	L	Ш	
	31				L	$\perp$		L.		
	32	Τ			Г			Г		
<b> </b>	32 33	T	T	T	T	$\top$	T	1		
<b></b>	34	+	+	+	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н
	34 35 36	+	⊢	╀	╀	$\vdash$	╁	+-	-	Н
<u></u>	35	-	₩	╄-	↓_	+	₩	1	$\vdash$	Ш
	36		$\perp$	丄	<u> </u>	<u> </u>	_	1		
L	37	$\perp$	L	L	1_	L	$\perp$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
	38	Π		Ι						
	39	✝	1	1	Τ	$\top$	$\top$	$\top$	Т	
-		+	+	+	+	+	+	+	+-	$\vdash$
<del></del>	40	+	+	╁	+-	+	+	+	+	├
	41	+-		+	+	╁-	+-	+-	╄	$\vdash$
<u></u>	42	$\perp$	┺	1	上	<u> </u>	1.	1_	4	<u> </u>
	43			L	1_	L	L	L	L.	L
	44	T	Τ	Τ		Τ	Г			
$\vdash$	45	$\top$	+	$\top$	+	+-	T	1	1	Ι_
$\vdash$	46	+	+-	+	╁	+	+-	+	+-	$\vdash$
-		+	+	╀	+-	+	+	+-	╀	-
L_	47	╄	↓_	1.	╀	$\perp$	4	╄-	₩	_
	48	1	L	L	$\perp$	L		1_		<u> </u>
	49	T	Г	Π	Γ	T				٦
	50	T	1	$\top$	1	$\top$	T	$\top$	Τ	Ī
1	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,						1		•	1

Cla	im					Date		_		
Final	Original									
			_	_		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
<u> </u>	51 52	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$			-	_
	52	$\rightarrow$	-		_	-	-		$\dashv$	_
	53	+	_	_	_	-		$\dashv$	-	
	54		_	_		_	$\dashv$	-	$\dashv$	
	55	_		_	_		_	_	_	
	56				<u></u>	Щ		_	_	
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62	$\neg$	_		_					
	62 63			_	-					_
<u> </u>	64	$\dashv$		$\vdash$				_	-	_
<u> </u>	64 65	-1		-	┝		$\vdash$		H	_
-	65	$\vdash$		-	-	-	Н	_		
-	66			H	<b>!</b> —	-		_	Н	
	67	_			<u> </u>	-	$\vdash$		Н	
L	68	L			_	┡	Ш			
L	69	Ш				<u> </u>	Ш			
L	70									_
	71									
	72								Г	
	72 73									
-	74	1		t	1	† <u> </u>	┢			
	75	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	_		$\vdash$
	76	Н	_	+-	1	+-	-	$\vdash$	╁╌	┢┈
-	77	Н		╁	1	╁╴	╁	┢	┝	
-	70	$\vdash$	_	-	-	┼	┢┈	┝	-	_
-	78 79	Н	_	-	┝	╁	₩	-	┢	⊢
<u> </u>	1/9	Н	_	_		╀	├	<u> </u>	⊬	┝
	80			┞.	<del> </del> _	╀	_	_	┞	<u> </u>
<u> </u>	81	L	_	$oxed{oxed}$	┖	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	82			<u> </u>	<u> </u>	辶	┖		乚	匚
	83				<u>.</u>		_	_	_	L
	84									<u> </u>
	85				Π	T		Г		
	86	i		T	Τ					П
	87				T	T	1			
-	88	$\vdash$	$\vdash$	t	+-	+	T	Г	Т	T
-	89	╁─	┢╌	$\vdash$	+	╈	1	H	t	╁
<b>—</b>	90	$\vdash$	┢	╁╌	╁	╁╌	╁	╁	+-	┢
-		╌	$\vdash$	╁	╀	╫	╁╌	⊢	+	┢
	91	₩	⊢	╀╌	╁	╁	╀	├-	┿	╁╴
<u> </u>	92	↓-	⊢	$\vdash$	╀	+	+	├-	₽-	╄
<u> </u>	93	1	_	1-	+	1	<b>├</b> -	├-	₩	⊢
<u></u>	94	ـــــ	_	$\bot$	$\perp$	$\perp$	4	1_	┺	1
	95	L	L	上	$\perp$	1_	<u> </u>	<u> </u>	_	1_
	96		L	上	$\perp$			<u> </u>		
	97					$\prod$	$L^{-}$	L	L	$\prod$
	98	Г		Τ	Τ			Π	T	Γ
	99	T		Τ	Τ	Τ	Τ	Т	Т	Τ
	+	-	+-	-	-	-	+-	+-	-	-

Cla	aim					Date	•			$\neg$
		T								
न	Original		i							
Final	Ē									
"	Ō	ı								
-	101	$\dashv$	_		-	$\vdash$	┝		-	$\dashv$
	102	$\dashv$		_	-	$\vdash$	$\vdash$		-	-
$\vdash$	102		_		<u> </u>	-	⊢	<u> </u>		$\dashv$
<u></u>	103				-	H	-	┝	-	
<u> </u>	103 104 105	-			_	-	├-		⊢	Н
	105		_		┡	⊢	<u> </u>		_	Н
	106		_	_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
ļ	107	_		<u> </u>	_	<u> </u>	┞.		<u> </u>	Щ
<u></u>	108 109	_		_	<u> </u>	Ļ	_	<u> </u>	_	Ш
<u></u>	109	_		_	<u> </u>	L	L	L	_	Щ
	l 110 l	_		L						Ш
	111						L		_	Щ
	111 112 113					_		$oxed{oxed}$		Ш
	113					匚		L	oxdot	$oxed{oxed}$
	114			Ĺ	L	L	匚	L		
	115							L		
	114 115 116 117					Γ				
	117					П	Г		Π	
	1118				Г	Τ				
<b>—</b>	119			İ	$\vdash$	Т	T		T	
	119 120 121 122 123						1	1		
<b> </b>	121	$\vdash$		┢	t	†	T	1	T-	
<u> </u>	122	$\vdash$	_	-	H	†-	+	t	<del>                                     </del>	
-	123	$\vdash$		-	+-	╁	╁╴	$\vdash$	t	-
-	124	-		╁╌	╁╾	╁	╁╴	╁	$\vdash$	┢
-	124 125	$\vdash$	-	┢	╁	╁╌	╁	$\vdash$	+-	┼
_	126	$\vdash$	⊢	╁╌	╁╴	╁	╁	+-	╁	$\vdash$
-	120	-	$\vdash$	╁	╁╴	+-	╁	╁	┼	╁─
-	127 128	-	├─	╀╌	$\vdash$	╁╴	+	╁	╁	╁
-	120	-	┝	┼	╀	╀	+	+	-	+-
-	129 130 131	⊢	├—	+-	╁	┿	╁	┼	╁	⊢
<u> </u>	130	├-	<b> </b>	╀	╀	╀	╀	╀	-	╀
<u> </u>	131		_	╀	+	+-	┼	╀	ļ.,	┼-
<u> </u>	132 133	⊢	_	ـ	╄	4-	╄	╄	+-	
<u> </u>	133	↓_	_	╄	1	+-	4	+	┼-	┼
	134	<u> </u>	_	↓_	1	4	╀-	╀	+	1_
	135 136	<u> </u>	L	1	1_	4	1	↓_	1	ļ
<u> </u>	136	↓_	L	┺	$\perp$	↓.	1	↓_	┼	↓_
<u> </u>	137	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	1_	1	╄-	$\perp$	4	$\perp$	1
	138	<u> </u>	<u>_</u>	$\perp$	丄	1	$\perp$	1_	$\bot$	₋
	139	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$\perp$	1	1	1_	$\perp$	$\perp$	<u> </u>
	140		L	$\perp$	L	$\perp$	$\perp$		<u> </u>	_
	141	L	Ĺ				$\perp$		1	_
	142		Ĺ		$\prod$		$\perp$	L		L
	143		$\prod$		$oxed{\Box}$	$oxed{oxed}$		$\perp$	$\perp$	$\perp$
	144		Г		T	Τ			Ι	
	145	Т	Γ	Τ	Τ		Τ	Τ		
	146			T	T	T	7	Т	Т	Т
	147	T	T	1	1	$\top$	1	Τ	1	
	148	T	T	1-	T	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1
<u> </u>	149	T	t	$\top$	1	+	十	T	†-	$\top$
-	150	+-	╁	+	╁	+	+	╁╌	+	+
	1 100	1	_							